

## Déroulé du double-cursus

- Architecte/Ingénieur :

ENSAB	INSA	Diplôme
L1  <i>Fin du 1<sup>er</sup> semestre : Test de mathématiques (seuil de sélection : 14/20)</i>  <i>2<sup>ème</sup> semestre : cours de renforcement en mathématiques</i>  <i>Juillet : Comité de pilotage, analyse des dossiers de candidature</i>		
L2	1 <sup>ère</sup> année tronc commun STPI (Science Techniques Pour l'Ingénieur)	
L3	2 <sup>ème</sup> année tronc commun STPI	Licence d'architecture (DEEA)
M1	3 <sup>ème</sup> année GCU (Génie Civil Urbain) matière au choix	
M2	3 <sup>ème</sup> année GCU matière au choix	Master en architecture (DEA)
	4 <sup>ème</sup> année	
	5 <sup>ème</sup> année	Master d'Ingénieur

- Ingénieur/Architecte :

INSA	ENSAB	Diplôme
1 <sup>ère</sup> année		
2 <sup>ème</sup> année  <i>Comité de pilotage : Dossier avec lettre de motivation et relevés de notes+ Entretien</i>		
3 <sup>ème</sup> année	Atelier L1 + cours au choix	Licence d'Ingénieur
4 <sup>ème</sup> année	Atelier L2 + cours au choix	
5 <sup>ème</sup> année	Atelier L3 OU Cours théoriques	Master d'Ingénieur
	M1	
	M2	Master en architecture

## Emploi du temps

- Architecte/Ingénieur :

L1	L2	L3	M1	M2
Semestre 1	Semestre 3	Semestre 5	Semestre 7	Semestre 9
Cours normaux	Dispense ENSAB : cours Arts et techniques  Cours INSA : Algèbre 1 + Mécanique 1	Dispense ENSAB : cours Arts et techniques  Cours INSA : Analyse 1 + Mécanique 3	Dispense ENSAB :  cours au choix + introduction MOUI  Cours INSA : Mécanique du solide déformable + Théorie des poutres 1	Dispense ENSAB :  cours au choix + métiers de l'archi.  Cours INSA : Mécanique des fluides 1 + Comportement mécanique des matériaux
Semestre 2	Semestre 4	Semestre 6	Semestre 8	Semestre 10
Renforcement mathématiques	Dispense ENSAB : cours Arts et techniques  Cours INSA : Algèbre 2 + Mécanique 2	Dispense ENSAB : cours Arts et techniques  Cours INSA : Analyse 2 + Mécanique 4	Dispense ENSAB : Cours de Droit  Cours INSA : Mécanique des sols + Théorie des poutres 2	Dispense de cours ENSAB : -  Cours INSA : Mécanique des fluides 2 + Matériaux de construction + Béton armé

- Ingénieur/Architecte :

3 <sup>ème</sup> année INSA	4 <sup>ème</sup> année INSA	5 <sup>ème</sup> année INSA
L1 – S1	L2 – S3	L3 – S5
E111 : Atelier de projet L1	E311 : Atelier de projet L2  <b>Ou</b>  E313 : Techniques de représentation <b>Et /ou</b> E321 : Histoire de l'architecture <b>Et /ou</b> E322 : SHS pour l'architecture	E511 : Atelier de projet L3  <b>Ou</b>  E521 : Histoire de l'architecture <b>Et/ou</b> E522 : Art de bâtir <b>Et/ou</b> E543 : Urbanisme
L1 – S2	L2 – S4	L3 – S6
E213 : Géométrie descriptive et dessin d'architecture + E221 : Histoire de l'architecture (introduction) <b>Et/ou</b> E222 : Histoire de l'architecture (20 <sup>ème</sup> siècle) <b>Et/ou</b> E223 : SHS pour l'architecture <b>Et/ou</b> E224 : TD HCA/VT (analyse de la ville)	E611 : Atelier de projet L3  <b>Ou</b>  E421 : Histoire de l'architecture (17 <sup>ème</sup> siècle) <b>Et/ou</b> E422 : Histoire de l'architecture (18 <sup>ème</sup> et 19 <sup>ème</sup> ) <b>Et/ou</b> E423 : Paysage <b>Et/ou</b> E424 : SHS pour l'architecture (enquêtes)	Pas de cours (PFE à l'INSA)